



Manuel d'instructions
Instruction Manual
REF : 400359



UAS* CLASSE 0

*UAS : Unmanned Aircraft System
(« système d'aéronef sans équipage à bord »)



ELITE COPTER MK 59

RADIOCOMMANDE

FR. AVERTISSEMENT IMPORTANT

- 1. Avant d'effectuer un vol :** Lisez le mode d'emploi intégralement et familiarisez-vous avec les différentes fonctions de l'hélicoptère dans un périmètre de loisir proche de vous avant de l'éloigner
- 2. Toujours garder l'hélicoptère en vue :** Pour garantir un contrôle optimal et éviter tout incident, gardez toujours le drone dans votre champ de vision. Ne pas faire voler la nuit.
- 3. Ce produit doit être utilisé par des personnes âgées de 14 ans et plus.**

EN. IMPORTANT WARNING

- 1. Before flying:** Before flying: Read the operating instructions in full and familiarize yourself with the aircraft's various functions in a recreational area close to you before flying away.
- 2. Always keep the aircraft in sight:** To ensure optimum control and avoid incidents, always keep the drone in your field of vision. Do not fly at night.
- 3. This product is intended for use by persons aged 14 years old and**

D. WICHTIGER HINWEIS

- 1. Vor dem Flug:** Lesen Sie die Bedienungsanleitung vollständig durch und machen Sie sich mit den verschiedenen Funktionen des Hubschraubers vertraut. Üben Sie den Flug zunächst in einem geeigneten Freizeitbereich in Ihrer Nähe, bevor Sie sich weiter entfernen.
- 2. Behalten Sie den Hubschrauber stets im Blick:** Um eine optimale Kontrolle zu gewährleisten und Unfälle zu vermeiden, halten Sie die Drohne immer in Ihrem Sichtfeld. Fliegen Sie nicht bei Nacht.
- 3. Dieses Produkt ist für Personen ab 14 Jahren bestimmt.**

NL. BELANGRIJKE WAARSCHUWING

- 1. Vóór het vliegen:** Lees de gebruikershandleiding volledig door en maak uzelf vertrouwd met de verschillende functies van de helikopter. Oefen eerst in een geschikt recreatiegebied in de buurt voordat u verder weg vliegt.
- 2. Houd de helikopter altijd in het zicht:** Om een optimale controle te behouden en ongevallen te voorkomen, moet u de drone altijd binnen uw gezichtsveld houden. Vlieg niet 's nachts.
- 3. Dit product is bedoeld voor personen van 14 jaar en ouder.**

FR. Spécifications techniques

Item No.	400359 Turbocopter2
Niveau de pilotage	Novice
Temps de vol	8-9 minutes
Distance de vol max	environ 40m
Hauteur de vol max	environ 40m
Masse de l'UA et Masse maximale au décollage autorisée (MTOM)	209g avec batterie
Vitesse max/Max speed	10Km/H
Décollage et atterrissage en 1 clic	Oui
Télécommande : Type de batterie	3 piles AA 1.5V (incluses)
Helicoptère : Type de batterie	Lithium Po 3.7V 1200 mAh
Dimensions du produit	420 mm x 185 mm x 90 mm
Mode de charge	Câble USB
Temps de charge	Environ 60 min

EN. Technical data

Item No.	400359 Turbocopter2
<i>Piloting level</i>	<i>Beginners</i>
<i>Flight time</i>	<i>8-9 minutes</i>
<i>Flight distance max</i>	<i>about 40m</i>
<i>Max flight height</i>	<i>about 40m</i>
<i>UA weight and Maximum allowable take-off weight (MTOM)</i>	<i>209g with battery</i>
<i>Max speed</i>	<i>10Km/H</i>
<i>Take-off and landing in 1 click</i>	<i>Yes</i>
<i>Remote controller : Battery type</i>	<i>3 AA batteries (included)</i>
<i>Aircraft : Type de batterie/Battery type</i>	<i>Lithium Po 3.7V 1200 mAh</i>
<i>Product dimensions</i>	<i>420 mm x 185 mm x 90 mm</i>
<i>Charging method</i>	<i>USB cable</i>
<i>Charging time</i>	<i>about 60 min</i>

D. Technische Spezifikationen

Artikel-Nr.	400359 Turbocopter 2
<i>Flugerfahrung</i>	<i>Anfänger</i>
<i>Flugzeit</i>	<i>8–9 Minuten</i>
<i>Maximale Flugreichweite</i>	<i>ca. 40 m</i>
<i>Maximale Flughöhe</i>	<i>ca. 40 m</i>
<i>Gewicht des Luftfahrzeugs / Maximales Startgewicht (MTOM)</i>	<i>209 g einschließlich Akku</i>
<i>Höchstgeschwindigkeit</i>	<i>10 km/h</i>
<i>Start und Landung per Tastendruck</i>	<i>Ja</i>
<i>Fernsteuerung: Batterietyp</i>	<i>3 × AA-Batterien, 1,5 V (im Lieferumfang enthalten)</i>
<i>Hubschrauber: Batterietyp</i>	<i>Lithium-Polymer-Akku 3,7 V / 1200 mAh</i>
<i>Produktabmessungen</i>	<i>420 × 185 × 90 mm</i>
<i>Lademethode</i>	<i>USB-Kabel</i>
<i>Ladezeit</i>	<i>ca. 60 Minuten</i>

NL. Technische specificaties

Artikelnr.	400359 Turbocopter 2
<i>Vliegniveau</i>	<i>Beginner</i>
<i>Vliegtijd</i>	<i>8–9 minuten</i>
<i>Maximale vliegafstand</i>	<i>ca. 40 m</i>
<i>Maximale vlieghoogte</i>	<i>ca. 40 m</i>
<i>Gewicht van het luchtvaartuig / Maximaal toegestane startmassa (MTOM)</i>	<i>209 g inclusief batterij</i>
<i>Maximale snelheid</i>	<i>10 km/u</i>
<i>Starten en landen met één druk op de knop</i>	<i>Ja</i>
<i>Afstandsbediening: Batterijtype</i>	<i>3 × AA-batterijen van 1,5 V (meegeleverd)</i>
<i>Helikopter: Batterijtype</i>	<i>Lithium-polymeerbatterij 3,7 V / 1200 mAh</i>
<i>Productafmetingen</i>	<i>420 × 185 × 90 mm</i>
<i>Oplaadmethode</i>	<i>USB-kabel</i>
<i>Oplaadtijd</i>	<i>ca. 60 minuten</i>

FR • Précautions de sécurité (cf Règles d'un bon usage d'un drone de loisir de la DGAC en annexe)

Cet hélicoptère peut présenter un danger lors de son utilisation. Veuillez vous assurer qu'il vole loin des personnes et des spectateurs. Une mauvaise installation, de mauvaises conditions d'utilisation ou un manque de connaissance peuvent endommager l'aéronef, blesser quelqu'un ou provoquer un accident. Soyez attentif aux consignes de sécurité en vol et identifiez les risques potentiels liés à une négligence qui pourrait entraîner des accidents.

1. Éloignez-vous des bâtiments et des foules.

Lors du vol, l'hélicoptère peut connaître des variations légères de direction ou de sensibilité, ce qui peut provoquer des dangers potentiels. Restez éloigné des foules, des bâtiments, des arbres, des structures, des lignes électriques et d'autres obstacles. De plus, ne pas piloter lors de conditions météorologiques extrêmes comme le vent fort (>20 km/H), la pluie ou les orages, qui peuvent compromettre la sécurité du pilote, des spectateurs et de l'environnement.

2. Évitez les environnements humides.

L'humidité peut endommager les composants électroniques et mécaniques du drone. Évitez de survoler l'eau ou de mouiller l'appareil. L'eau peut provoquer des courts-circuits et des dysfonctionnements.

3. N'utilisez l'hélicoptère que pour son usage prévu.

Utilisez uniquement des pièces d'origine pour les réparations et modifications, afin de garantir un vol en toute sécurité. N'utilisez pas de composants incompatibles qui pourraient rendre l'appareil inutilisable ou illégal. Ne pas charger l'hélicoptère lors du décollage, sa masse maximale au décollage autorisée (MTOM) est de 209 g.

4. Soyez vigilant lors des premiers vols.

Les débutants peuvent rencontrer des difficultés dans les premières phases d'apprentissage. Évitez de voler dans des zones complexes et pratiquez sous la supervision d'un utilisateur expérimenté.

5. Ne pilotez jamais sous l'influence de drogues ou d'alcool.

Piloter un drone nécessite une forte concentration et des compétences précises. Toute consommation d'alcool, de drogue ou de médicament altérant les réflexes peut provoquer des erreurs de pilotage et des accidents.

6. Faites attention aux manœuvres rapides.

Lorsque l'hélicoptère vole à vitesse maximale, la perte de contrôle peut entraîner des risques pour le pilote et l'environnement. Évitez les mouvements brusques qui pourraient provoquer des collisions et des dommages.

7. Évitez l'exposition prolongée aux substances corrosives.

Ce produit est fabriqué à partir de métal, de plastique et d'éléments électroniques. Veillez à ne pas exposer l'aéronef à des températures extrêmes et à éviter une exposition prolongée à des substances toxiques.

8. Conformité aux radiofréquences

Cet appareil est conforme à la Directive RED (2014/53/UE). Toute modification non autorisée peut provoquer des interférences et rendre l'hélicoptère inutilisable voire illégal.

Cet appareil doit être utilisé correctement pour éviter les interférences avec les autres appareils électroniques.

9. Conditions d'utilisation : Les mains, les cheveux et les habits larges ne doivent pas entrer en contact avec les pales. Ne pas toucher le rotor lorsqu'il est en mouvement. Ne pas faire voler près du visage. Ne pas modifier l'appareil. Ne pas lancer d'objet sur le rotor. Ne pas introduire d'objet à l'intérieur de l'appareil. Ne pas mouiller l'appareil.

EN • Safety precautions (see DGAC Rules for the proper use of recreational drones in the appendix)

This aircraft may present a hazard when in use. Please ensure that it flies away from people and spectators. Improper installation, poor operating conditions or lack of knowledge can damage the aircraft, injure someone or cause an accident. Pay close attention to the flight safety instructions and identify potential hazards arising from negligence that could lead to accidents.

1. Keep away from buildings and crowds.

During flight, the aircraft may experience slight variations in direction or sensitivity, causing potential hazards. Stay away from crowds, buildings, trees, structures, power lines and other obstacles.

Also, do not fly during extreme weather conditions such as strong winds (>20 km/H), rain or thunderstorms, which can compromise the safety of the pilot, spectators and the environment.

2. Avoid humid environments.

Moisture can damage the drone's electronic and mechanical components. Avoid flying over water or getting the device wet. Water can cause short circuits and malfunctions.

3. Use the drone only for its intended purpose.

Use only original parts for repairs and modifications, to ensure safe flight. Do not use incompatible components that could render the device unusable or illegal. Do not load the drone during take-off, its maximum allowable take-off weight (MTOM) is 209 g.

4. Be vigilant on first flights.

Beginners may encounter difficulties in the initial learning phases. Avoid flying in complex areas, and practice under the supervision of an experienced user.

5. Never fly under the influence of drugs or alcohol.

Flying a drone requires a high degree of concentration and precise skills. Any use of alcohol, drugs or medication that impairs reflexes can lead to piloting errors and accidents.

6. Be careful with fast maneuvers.

When the aircraft is flying at maximum speed, loss of control can pose a risk to the pilot and the environment. Avoid sudden movements that could cause collisions and damage.

7. Avoid prolonged exposure to corrosive substances.

This product is made from metal, plastic and electronic components. Do not expose the aircraft to extreme temperatures, and avoid prolonged exposure to corrosive substances.

8. Radio frequency compliance

This device complies with the RED Directive (2014/53/EU). Any unauthorized modification may cause interference and render the drone unusable or even illegal.

This device must be used correctly to avoid interference with other electronic devices.

9. Operating conditions: Hands, hair and loose clothing must not come into contact with the blades. Do not touch the rotor when it is in motion. Do not fly near the face. Do not modify the machine. Do not throw objects at the rotor. Do not insert any object inside the device. Do not wet the device.

D • Sicherheitsvorkehrungen (siehe Regeln für die gute Nutzung einer Freizeitdrohne der DGAC im Anhang)

Dieser Hubschrauber kann bei der Verwendung eine Gefahr darstellen. Bitte stellen Sie sicher, dass er weit entfernt von Personen und Zuschauern fliegt. Eine falsche Installation, schlechte Nutzungsbedingungen oder mangelnde Kenntnisse können das Fluggerät beschädigen, jemanden verletzen oder einen Unfall verursachen. Achten Sie auf die Sicherheitsanweisungen im Flug und erkennen Sie potenzielle Risiken, die durch Fahrlässigkeit entstehen und zu Unfällen führen können.

1. Halten Sie Abstand zu Gebäuden und Menschenmengen. Während des Fluges kann der Hubschrauber leichte Abweichungen in Richtung oder Empfindlichkeit aufweisen, was potenzielle Gefahren verursachen kann. Halten Sie Abstand zu Menschenmengen, Gebäuden, Bäumen, Strukturen, Stromleitungen und anderen Hindernissen. Zudem darf bei extremen Wetterbedingungen wie starkem Wind (>20 km/h), Regen oder Gewitter nicht geflogen werden, da dies die

Sicherheit des Piloten, der Zuschauer und der Umwelt gefährden kann.

2. Vermeiden Sie feuchte Umgebungen. Feuchtigkeit kann die elektronischen und mechanischen Komponenten der Drohne beschädigen. Vermeiden Sie es, über Wasser zu fliegen oder das Gerät nass zu machen. Wasser kann Kurzschlüsse und Fehlfunktionen verursachen.

3. Verwenden Sie den Hubschrauber nur für den vorgesehenen Verwendungszweck. Verwenden Sie für Reparaturen und Modifikationen nur Originalteile, um einen sicheren Flug zu gewährleisten. Verwenden Sie keine inkompatiblen Komponenten, die das Gerät unbrauchbar oder illegal machen könnten. Laden Sie den Hubschrauber nicht beim Start; seine maximale zulässige Startmasse (MTOM) beträgt 209 g.

4. Seien Sie bei den ersten Flügen wachsam.

Anfänger können in den ersten Lernphasen auf Schwierigkeiten stoßen. Vermeiden Sie das Fliegen in komplexen Bereichen und üben Sie unter der Aufsicht eines erfahrenen Benutzers.

5. Fliegen Sie niemals unter dem Einfluss von Drogen oder Alkohol. Das Steuern einer Drohne erfordert hohe Konzentration und präzise Fähigkeiten. Jeglicher Konsum von Alkohol, Drogen oder Medikamenten, die die Reflexe beeinträchtigen, kann zu Steuerungsfehlern und Unfällen führen.

6. Achten Sie auf schnelle Manöver. Wenn der Hubschrauber mit maximaler Geschwindigkeit fliegt, kann ein Kontrollverlust Risiken für den Piloten und die Umwelt mit sich bringen. Vermeiden Sie plötzliche Bewegungen, die zu Kollisionen und Schäden führen könnten.

7. Vermeiden Sie eine längere Exposition gegenüber korrosiven Substanzen. Dieses Produkt besteht aus Metall, Kunststoff und elektronischen Elementen. Achten Sie darauf, das Fluggerät keinen extremen Temperaturen auszusetzen und eine längere Exposition gegenüber toxischen Substanzen zu vermeiden.

8. Funkfrequenzkonformität Dieses Gerät entspricht der RED-Richtlinie (2014/53/EU). Jede nicht autorisierte Änderung kann Interferenzen verursachen und den Hubschrauber unbrauchbar oder sogar illegal machen. Dieses Gerät muss ordnungsgemäß verwendet werden, um Interferenzen mit anderen elektronischen Geräten zu vermeiden.

9. Nutzungsbedingungen: Hände, Haare und weite Kleidung dürfen nicht mit den Rotorblättern in Berührung kommen. Berühren Sie den Rotor nicht, wenn er in Bewegung ist. Nicht in der Nähe des Gesichts fliegen lassen. Das Gerät nicht modifizieren. Keine Gegenstände in den Rotor werfen. Keine Gegenstände in das Innere des

Geräts einführen. Das Gerät nicht nass machen.

NL • Veiligheidsmaatregelen (zie Regels voor goed gebruik van een recreatieve drone van de DGAC in de bijlage)

Deze helikopter kan tijdens het gebruik een gevaar vormen. Zorg ervoor dat hij ver van mensen en toeschouwers vliegt. Een onjuiste installatie, slechte gebruiksomstandigheden of een gebrek aan kennis kunnen het luchtvaartuig beschadigen, iemand verwonden of een ongeval veroorzaken. Let goed op de veiligheidsinstructies tijdens de vlucht en identificeer potentiële risico's als gevolg van nalatigheid die tot ongevallen kunnen leiden.

1. Blijf uit de buurt van gebouwen en menigten.

Tijdens de vlucht kan de helikopter lichte variaties in richting of gevoeligheid vertonen, wat potentiële gevaren kan veroorzaken. Blijf uit de buurt van menigten, gebouwen, bomen, structuren, elektriciteitskabels en andere obstakels. Vlieg bovendien niet bij extreme weeromstandigheden zoals harde wind (> 20 km/u), regen of onweer, die de veiligheid van de piloot, de toeschouwers en de omgeving in gevaar kunnen brengen.

2. Vermijd vochtige omgevingen. Vocht kan de elektronische en mechanische componenten van de drone beschadigen. Vermijd het vliegen over water of het natmaken van het apparaat. Water kan kortsluiting en storingen veroorzaken.

3. Gebruik de helikopter alleen voor het beoogde gebruik. Gebruik uitsluitend originele onderdelen voor reparaties en aanpassingen om een veilige vlucht te garanderen. Gebruik geen incompatibele componenten die het apparaat onbruikbaar of illegaal kunnen maken. De helikopter niet laden tijdens het opstijgen, de maximale toegestane startmassa (MTOM) is 209 g.

4. Wees waakzaam tijdens de eerste vluchten.

Beginners kunnen in de eerste fasen van het leerproces problemen ondervinden. Vermijd het vliegen in complexe gebieden en oefen onder toezicht van een ervaren gebruiker.

5. Vlieg nooit onder invloed van drugs of alcohol.

Het besturen van een drone vereist een hoge concentratie en nauwkeurige vaardigheden. Elk gebruik van alcohol, drugs of medicijnen die de reflexen beïnvloeden, kan stuurfouten en ongevallen veroorzaken.

6. Let op met snelle manoeuvres. Wanneer de helikopter op maximale snelheid vliegt, kan controleverlies risico's opleveren voor de piloot en de omgeving. Vermijd plotselinge bewegingen die botsingen en schade kunnen veroorzaken.

7. Vermijd langdurige blootstelling aan corrosieve stoffen. Dit product is gemaakt van metaal, plastic en elektronische componenten. Zorg ervoor dat u het luchtvaartuig niet blootstelt aan extreme temperaturen en vermijd langdurige blootstelling aan toxische stoffen.

8. Conformiteit met radiofrequenties Dit apparaat voldoet aan de RED-richtlijn (2014/53/EU). Elke niet-geautoriseerde wijziging kan interferentie veroorzaken en de helikopter onbruikbaar of zelfs illegaal maken. Dit apparaat moet correct worden gebruikt om interferentie met andere elektronische apparaten te voorkomen.

9. Gebruiksvoorwaarden: Hands, hair and loose clothing must not come into contact with the rotor blades. Do not touch the rotor when it is moving. Do not fly close to people. Do not throw anything at the rotor. Do not throw anything at the device. Do not throw anything at the device.

FR • Avertissements

1. L'emballage du produit et ce manuel d'utilisation contiennent des informations importantes. Veuillez les conserver soigneusement pour consultation ultérieure.
 2. Vous êtes responsable de garantir que ce modèle d'aéronef ne cause aucun dommage personnel ou matériel à autrui.
 3. Lors de l'assemblage de cet hélicoptère, suivez strictement les instructions du manuel d'utilisation, sous supervision d'un adulte.
 4. Pendant le vol ou l'atterrissage, veillez à maintenir une distance de 1 à 2 mètres de l'appareil pour éviter toute blessure due à une collision avec la tête, le visage ou le corps.
 5. Ne démontez jamais le produit et n'essayez jamais de le modifier. Cela peut l'endommager ou créer des dysfonctionnements en vol.
 6. N'utilisez jamais ce produit si l'une de ses pièces est endommagée.
 7. Le pilotage de l'hélicoptère requière des compétences spécifiques et cela doit être appris sous la supervision directe d'un adulte.
 8. Il est strictement interdit de piloter dans la rue, sur les routes ou dans les zones urbaines de circulation afin d'éviter les accidents.
 9. La société MGM n'est pas responsable des pertes matérielles, des dommages ou des blessures causés par une mauvaise utilisation.
 10. Ne faites voler l'hélicoptère près de lignes électriques ou d'un endroit où il y a de l'eau.
 11. Pour un usage sécurisé en intérieur, la pièce dans laquelle le produit est utilisé doit être suffisamment grande.
 12. **ATTENTION !** Ce produit génère des éclairs qui peuvent déclencher des crises d'épilepsie chez les personnes sensibles.
 13. **ATTENTION !** Risque de blessures oculaires. Ne faites pas voler l'appareil près de votre visage pour éviter des blessures.
 14. **ATTENTION !** Gardez toujours le contact visuel avec l'appareil, et veillez à ce qu'il n'atterrisse pas et ne s'écrase pas près de votre tête, de votre corps ou d'autres personnes.
 15. **ATTENTION !** Ne touchez pas les rotors en rotation. Maintenez vos mains, cheveux et vêtements amples éloignés des pièces mobiles pour éviter des blessures. Éviter les vêtements amples ou les cheveux longs non attachés.
 16. **ATTENTION !** Ne démarrez pas et ne faites pas voler l'appareil quand une personne, un animal ou un obstacle est à portée de vol.
 17. **ATTENTION !** Ne placez jamais et ne jetez jamais d'objet dans les rotors en rotation.
 18. Éteignez toujours l'hélicoptère et l'émetteur quand vous ne les utilisez pas.
- Consignes relatives aux batteries**
- **Batterie de l'hélicoptère : Lithium Po 3.7V 1200 mAh + chargeur (câble USB)**
 - **Batterie de la télécommande : 3 piles AA 1,5V (fournies)**
 - Seul le chargeur d'origine fourni par MGM peut être utilisé.
 - Le rechargement doit se faire sous la surveillance d'un adulte.
 - Raccorder la batterie au câble puis brancher l'autre extrémité sur la sortie USB de la source d'alimentation.
 - Le chargeur doit être raccordé à un transformateur de sécurité (caractéristiques : PRI : 220-240V ; SEC : 5V / 2A DC) ou une alimentation électrique équivalente.
 - Ce produit doit être raccordé uniquement à un matériel de classe II ou III portant l'un des symboles suivants :  
 - Le câble de chargement doit être examiné régulièrement pour déceler les détériorations du câble d'alimentation, de la fiche, de l'enveloppe, ou d'autres parties. En cas de détériorations, il ne doit pas être utilisé. En cas de détérioration, le produit ne doit pas être utilisé avec le cordon tant que la détérioration n'a pas été réparée.

- Le rechargement doit se faire sous la surveillance d'un adulte.
 - Raccorder la batterie au câble USB puis brancher l'autre extrémité sur la sortie USB de la source d'alimentation.
 - Le chargeur ne doit être utilisé qu'en intérieur.
 - Les batteries doivent être installées dans le compartiment prévu et ne doivent pas être rechargées dans l'aircraft.
 - Éloignez toute matière inflammable pendant la charge.
 - Ne laissez jamais la batterie sans surveillance lorsqu'elle est en charge.
 - Ne court-circuitez pas la batterie, ni ne l'écrasez pas pour éviter tout risque d'explosion.
 - Ne jetez pas la batterie au feu et ne la démontez pas.
 - Évitez les températures élevées et ne placez pas la batterie près d'appareils électriques ou de radiateurs.
 - Une surcharge ou une mauvaise manipulation peut réduire la durée de vie de la batterie.
 - Ne pas jeter la batterie dans le feu ou sur une source de chaleur.
 - Ne pas utiliser ou laisser la batterie à proximité d'une source de chaleur telle qu'un feu ou appareil de chauffage.
 - Ne pas heurter ou jeter la batterie contre une surface dure.
 - Ne pas immerger la batterie dans l'eau ; stockez-la dans un environnement frais et sec.
 - Pour recharger la batterie, utilisez uniquement le cordon USB vendu avec l'hélicoptère.
 - Ne pas connecter la batterie directement à une prise de courant. Utiliser un adaptateur adapté.
 - Ne pas percer la batterie avec un clou ou autre objet pointu.
 - Ne pas démonter ou modifier la batterie.
 - Chargez la batterie au moins tous les 6 mois afin d'éviter sa décharge profonde, ce qui peut l'endommager de manière irréversible.
 - Ne pas percer la batterie avec un clou ou autre objet pointu.
 - Ne pas démonter ou modifier la batterie.
 - Chargez la batterie au moins tous les 6 mois afin d'éviter sa décharge profonde, ce qui peut l'endommager de manière irréversible.
- Piles pour démonstration uniquement. Le remplacement des piles est à la charge du consommateur. Compte tenu des délais d'acheminement et de stockage, la longévité des piles n'est pas garantie. La batterie rechargeable a une durée de vie limitée dans le temps. Il convient de la recharger régulièrement afin de la conserver opérationnelle. Ouvrir le boîtier à l'aide d'un tournevis. Placer les piles en respectant le sens des polarités, puis revisser le boîtier. Nous recommandons l'emploi de piles alcalines. Les piles non rechargeables ne doivent pas être rechargées. Les différents types de piles ou accumulateurs ou des piles ou accumulateurs neufs et usagés ne doivent pas être mélangés. Les piles ou accumulateurs doivent être mis en place en respectant le sens des polarités (+ et -).
- Les piles ou accumulateurs usés doivent être enlevés du produit. Les bornes de l'alimentation ne doivent pas être mises en court-circuit.
- Retirer les piles du produit si vous ne l'utilisez pas pendant une longue période. Ne pas jeter les piles au feu. Les piles usagées doivent être ramenées dans un point de collecte.
- Entretien et nettoyage :**
- Essayez le drone délicatement avec un chiffon propre.
 - Gardez le drone à l'écart de toute source directe de chaleur.
 - Ne pas immerger le drone dans l'eau au risque d'endommager les composants électroniques.
- EN • Warnings**

1. The product packaging and this user manual contain important information. Please keep them in a safe place for future reference.
2. You are responsible for ensuring that this helicopter model does not cause personal injury or property damage to others.
3. When assembling this helicopter, strictly follow the instructions in the user manual under adult supervision.
4. During flight or landing, be sure to maintain a distance of 1 to 2 meters from the aircraft to avoid injury due to collision with the head, face or body.
5. Never disassemble the product or attempt to modify it. This may damage it or cause malfunctions during flight.
6. Never use this product if any of its parts are damaged.
7. Flying the helicopter requires specific skills and must be learned under the direct supervision of an adult.
8. To avoid accidents, it is strictly forbidden to pilot in the street, on roads or in urban traffic areas.
9. MGM is not responsible for any material loss, damage or injury caused by misuse.
10. Do not fly the helicopter near power lines or in areas where there is water.
11. For safe indoor use, the room in which the toy is used must be large enough.
12. **WARNING!** This aircraft generates flashes of light that may trigger epileptic seizures in sensitive individuals.
13. **WARNING!** Risk of eye injury. Do not fly the device near your face to avoid injury.
14. **WARNING!** Always keep visual contact with the device and ensure that it does not land or crash near your head, body or other people.
15. **WARNING!** Do not touch the rotating rotors. Keep your hands, hair and loose clothing away from moving parts to avoid injury. Avoid loose clothing or long, unbound hair.
16. **WARNING!** Do not start or fly the device when a person, animal or obstacle is within flying range.
17. **WARNING!** Never place or throw objects into the rotating rotors.
18. Always turn off the aircraft and transmitter when not in use.

Instructions for batteries

Aircraft battery: 3.7V - 1200mAh; remote control battery: 3 batteries AA 1,5V (included):

- Only the original charger supplied by MGM may be used.
- To recharge the drone, connect the battery to the USB cable, then connect the other end to the USB output of the power source.
- The charger must be connected to a safety transformer (specifications: PRI: 220-240V; SEC: 5V / 2A DC) or equivalent power supply.
- This drone may only be connected to Class II or III equipment bearing one of the following symbols: 
 - The charging cable must be inspected regularly for damage to the power cable, plug, casing or other parts. If damaged, it must not be used. In the event of damage, the product must not be used with the cord until the damage has been repaired.
 - Recharging should only be carried out under adult supervision.
 - Connect the battery to the USB cable, then plug the other end into the USB output of the power source.
 - The charger may only be used indoors.
 - Batteries must be installed in the battery compartment and must not be recharged inside the aircraft.
 - Batteries must be inserted with the polarity (+ and -) aligned correctly.
 - Keep away from flammable materials during charging.

- Never leave the battery unattended while charging.
 - Do not short-circuit or crush the battery to avoid the risk of explosion.
 - Do not dispose of the battery in a fire or disassemble it.
 - Avoid high temperatures and do not place the battery near electrical appliances or heaters.
 - Overcharging or mishandling can shorten battery life.
 - Do not dispose of the battery in a fire or heat source.
 - Do not use or leave the battery near a heat source such as a fire or heater.
 - Do not knock or throw the battery against a hard surface.
 - Do not immerse the battery in water; store it in a cool, dry environment.
 - To recharge the battery, use only the USB cable supplied with the aircraft.
 - Do not connect the battery directly to a power outlet. Use a suitable adapter.
 - Do not pierce the battery with a nail or other sharp object.
 - Do not disassemble or modify the battery.
 - Charge the battery at least every 6 months to prevent deep discharge, which can irreversibly damage it.
- Batteries for demonstration purposes only. Battery replacement is the responsibility of the consumer. Due to transport and storage times, the longevity of the batteries cannot be guaranteed. The rechargeable battery has a limited lifespan. It should be recharged regularly to remain operational. Open the compartment using a screwdriver. Insert the batteries, ensuring correct polarity, then screw the compartment closed. We recommend using alkaline batteries. Non-rechargeable batteries must not be recharged. Do not mix different types of batteries or accumulators, or new and used ones. Batteries or accumulators must be inserted respecting the polarity (+ and -).

Used batteries or accumulators must be removed from the product. The power terminals must not be short-circuited. Remove the batteries from the product if it will not be used for a long period.

Do not throw batteries into fire. Used batteries should be returned to a collection point.

Care and cleaning :

- Wipe the drone gently with a clean cloth.
 - Keep away from direct sources of heat.
 - Do not immerse the drone in water, as this may damage electronic components
- ## D • Warnhinweise
1. Die Produktverpackung und diese Bedienungsanleitung enthalten wichtige Informationen. Bitte bewahren Sie diese für zukünftiges Nachschlagen sorgfältig auf.
 2. Sie sind dafür verantwortlich, sicherzustellen, dass dieses Fluggerätmodell keine Personen- oder Sachschäden bei Dritten verursacht.
 3. Befolgen Sie bei der Montage dieses Hubschraubers strikt die Anweisungen in der Bedienungsanleitung unter Aufsicht eines Erwachsenen.
 4. Achten Sie während des Flugs oder der Landung darauf, einen Abstand von 1 bis 2 Metern zum Gerät einzuhalten, um Verletzungen durch eine Kollision mit dem Kopf, dem Gesicht oder dem Körper zu vermeiden.

5. Zerlegen Sie das Produkt niemals und versuchen Sie niemals, es zu modifizieren. Dies kann es beschädigen oder zu Fehlfunktionen im Flug führen.

6. Verwenden Sie dieses Produkt niemals, wenn eines seiner Teile beschädigt ist.

7. Das Steuern des Hubschraubers erfordert spezifische Fähigkeiten und muss unter der direkten Aufsicht eines Erwachsenen erlernt werden.

8. Es ist strengstens verboten, auf der Straße, auf Wegen oder in städtischen Verkehrszonen zu fliegen, um Unfälle zu vermeiden.

9. Das Unternehmen MGM haftet nicht für Sachschäden, Verluste oder Verletzungen, die durch unsachgemäße Verwendung entstehen.

10. Fliegen Sie den Hubschrauber nicht in der Nähe von Stromleitungen oder an Orten, an denen sich Wasser befindet.

11. Für eine sichere Verwendung in Innenräumen muss der Raum, in dem das Produkt verwendet wird, ausreichend groß sein.

12. **ACHTUNG!** Dieses Produkt erzeugt Lichtblitze, die bei empfindlichen Personen epileptische Anfälle auslösen können.

13. **ACHTUNG!** Gefahr von Augenverletzungen. Lassen Sie das Gerät nicht in der Nähe Ihres Gesichts fliegen, um Verletzungen zu vermeiden.

14. **ACHTUNG!** Halten Sie immer Sichtkontakt mit dem Gerät und achten Sie darauf, dass es nicht in der Nähe Ihres Kopfes, Ihres Körpers oder anderer Personen landet oder abstürzt.

15. **ACHTUNG!** Berühren Sie die rotierenden Rotoren nicht. Halten Sie Ihre Hände, Haare und weite Kleidung von den beweglichen Teilen fern, um Verletzungen zu vermeiden. Vermeiden Sie weite Kleidung oder langes, nicht zusammengebundenes Haar.

16. **ACHTUNG!** Starten oder fliegen Sie das Gerät nicht, wenn sich eine Person, ein Tier oder ein Hindernis in Flugreichweite befindet.

17. **ACHTUNG!** Stecken oder werfen Sie niemals Gegenstände in die rotierenden Rotoren.

18. Schalten Sie den Hubschrauber und den Sender immer aus, wenn Sie sie nicht benutzen.

Batteriehinweise

• **Hubschrauberbatterie:** Lithium Po 3,7V 1200 mAh + Ladegerät (USB-Kabel)

• **Fernbedienungsbatterie:** 3 x AA 1,5V Batterien (im Lieferumfang enthalten)

• Es darf nur das von MGM bereitgestellte Original-Ladegerät verwendet werden. Das Aufladen muss unter der Aufsicht eines Erwachsenen erfolgen. Schließen Sie die Batterie an das Kabel an und stecken Sie das andere Ende in den USB-Ausgang der Stromquelle.

• Das Ladegerät muss an einen Sicherheitstransformator (Eigenschaften: PRI: 220-240V; SEC: 5V / 2A DC) oder eine gleichwertige Stromversorgung angeschlossen werden.

• Dieses Produkt darf nur an Geräte der Klasse II oder III angeschlossen werden, die eines der folgenden

Symbole tragen:  

• Das Ladekabel muss regelmäßig auf Beschädigungen des Netzkabels, des Steckers, des Gehäuses oder anderer Teile überprüft werden. Im Falle von Beschädigungen darf es nicht verwendet werden. Bei Beschädigungen darf das Produkt nicht mit dem Kabel verwendet werden, bis der Schaden behoben ist.

• Das Aufladen muss unter Aufsicht eines Erwachsenen erfolgen. Schließen Sie die Batterie an das USB-Kabel an und schließen Sie dann das andere Ende an den USB-Ausgang der Stromquelle an.

• Das Ladegerät darf nur im Innenbereich verwendet werden.

• Die Batterien müssen im dafür vorgesehenen Fach eingelegt werden und dürfen nicht im Fluggerät aufgeladen werden.

• Halten Sie während des Ladevorgangs alle brennbaren Materialien fern.

• Lassen Sie die Batterie beim Laden niemals unbeaufsichtigt.

• Schließen Sie die Batterie nicht kurz und quetschen Sie sie nicht, um jegliches Explosionsrisiko zu vermeiden.

• Werfen Sie die Batterie nicht ins Feuer und zerlegen Sie sie nicht.

• Vermeiden Sie hohe Temperaturen und platzieren Sie die Batterie nicht in der Nähe von elektrischen Geräten oder Heizkörpern.

• Überladung oder unsachgemäße Handhabung können die Lebensdauer der Batterie verkürzen.

• Werfen Sie die Batterie nicht ins Feuer oder auf eine Wärmequelle.

• Verwenden oder lagern Sie die Batterie nicht in der Nähe einer Wärmequelle wie Feuer oder einem Heizgerät.

• Schlagen oder werfen Sie die Batterie nicht gegen eine harte Oberfläche.

• Tauchen Sie die Batterie nicht in Wasser; lagern Sie sie in einer kühlen und trockenen Umgebung.

• Verwenden Sie zum Aufladen der Batterie nur das mit dem Hubschrauber verkaufte USB-Kabel.

• Schließen Sie die Batterie nicht direkt an eine Steckdose an.

Verwenden Sie einen geeigneten Adapter.

• Durchbohren Sie die Batterie nicht mit einem Nagel oder einem anderen spitzen Gegenstand.

• Zerlegen oder modifizieren Sie die Batterie nicht.

• Laden Sie die Batterie mindestens alle 6 Monate auf, um eine Tiefentladung zu vermeiden, die sie irreversibel beschädigen kann.

• Durchbohren Sie die Batterie nicht mit einem Nagel oder einem anderen spitzen Gegenstand.

• Zerlegen oder modifizieren Sie die Batterie nicht.

• Laden Sie die Batterie mindestens alle 6 Monate auf, um eine Tiefentladung zu vermeiden, die sie irreversibel beschädigen kann.

• Batterien nur zu Demonstrationszwecken. Der Austausch der Batterien liegt in der Verantwortung des Verbrauchers. Aufgrund von Transport- und Lagerfristen wird die Langlebigkeit der Batterien nicht garantiert. Die wiederaufladbare Batterie hat eine zeitlich begrenzte Lebensdauer. Sie sollte regelmäßig aufgeladen werden, um betriebsbereit zu bleiben. Öffnen Sie das Gehäuse mit einem Schraubendreher. Legen Sie die Batterien unter Beachtung der Polarität ein und schrauben Sie das Gehäuse wieder zu.

• Wir empfehlen die Verwendung von Alkalibatterien. Nicht wiederaufladbare Batterien dürfen nicht aufgeladen werden.

Verschiedene Batterietypen oder Akkumulatoren sowie neue und gebrauchte Batterien oder Akkumulatoren dürfen nicht gemischt werden. Batterie oder Akkumulatoren müssen unter Beachtung der Polarität (+ und -) eingelegt werden. Verbrauchte Batterien oder Akkumulatoren müssen aus dem Produkt entfernt werden. Die Versorgungsklemmen dürfen nicht kurzgeschlossen werden. Entfernen Sie die Batterien aus dem Produkt, wenn Sie es längere Zeit nicht benutzen. Werfen Sie die Batterien nicht ins Feuer. Altbatterien müssen an einer Sammelstelle abgegeben werden.

Wartung und Reinigung:

• Wischen Sie die Drohne vorsichtig mit einem sauberen Tuch ab.

• Halten Sie die Drohne von direkten Wärmequellen fern.

• Tauchen Sie die Drohne nicht in Wasser, da dies die elektronischen Komponenten beschädigen kann.

NL • Waarschuwingen

1. De verpakking van het product en deze gebruiksaanwijzing bevatten belangrijke informatie. Bewaar ze zorgvuldig voor toekomstig gebruik.
2. U bent er verantwoordelijk voor dat dit model luchtvaartuig geen persoonlijk letsel of materiële schade aan derden toebrengt.
3. Volg bij de montage van deze helikopter strikt de instructies in de gebruiksaanwijzing, onder toezicht van een volwassene.
4. Zorg er tijdens de vlucht of de landing voor dat u een afstand van 1 tot 2 meter van het apparaat bewaart om letsel door een botsing met het hoofd, het gezicht of het lichaam te voorkomen.
5. Demonteer het product nooit en probeer het nooit te wijzigen. Dit kan het beschadigen of storingen in de vlucht veroorzaken.
6. Gebruik dit product nooit als een van de onderdelen beschadigd is.
7. Het besturen van de helikopter vereist specifieke vaardigheden en dit moet worden geleerd onder direct toezicht van een volwassene.
8. Het is ten strengste verboden om op straat, op wegen of in stedelijke verkeerszones te vliegen om ongevallen te voorkomen.
9. De firma MGM is niet verantwoordelijk für materiële verliezen, schade of letsel veroorzaakt door onjuist gebruik.
10. Vlieg de helikopter niet in de buurt van elektriciteitskabels of op een plaats waar water is.
11. Voor een veilig gebruik binnenshuis moet de ruimte waarin het product wordt gebruikt voldoende groot zijn.
12. **LET OP!** Dit product genereert lichtflitsen die epileptische aanvallen kunnen veroorzaken bij gevoelige personen.
13. **LET OP!** Risico op oogletsel. Vlieg het apparaat niet dicht bij uw gezicht om letsel te voorkomen.
14. **LET OP!** Houd altijd visueel contact met het apparaat en zorg ervoor dat het niet landt of crasht in de buurt van uw hoofd, uw lichaam of andere personen.
15. **LET OP!** Raak de draaiende rotors niet aan. Houd uw handen, haar en loszittende kleding uit de buurt van bewegende delen om letsel te voorkomen. Vermijd loszittende kleding of lang, loshangend haar.
16. **LET OP!** Start of vlieg het apparaat niet wanneer er een persoon, dier of obstakel binnen vliegbereik is.
17. **LET OP!** Plaats of gooi nooit voorwerpen in de draaiende rotors.
18. Schakel de helikopter en de zender altijd uit wanneer u ze niet gebruikt.

Batterij-instructies

• **Batterij van de helikopter: Lithium Po 3.7V 1200 mAh + lader (USB-kabel)**

• **Batterij van de afstandsbediening: 3 AA-batterijen 1,5V (meegeleverd)**

- Alleen de originele lader geleverd door MGM mag worden gebruikt. Het opladen moet gebeuren onder toezicht van een volwassene.
- Sluit de batterij aan op de kabel en sluit het andere uiteinde aan op de USB-uitgang van de stroombron.
- De lader moet worden aangesloten op een veiligheidstransformator (kenmerken: PRI: 220-240V; SEC: 5V / 2A DC) of een gelijkwaardige stroomvoorziening.
- Dit product mag alleen worden aangesloten op apparatuur van klasse II of III met een van de volgende symbolen:  
- De laadkabel moet regelmatig worden gecontroleerd op schade aan de voedingskabel, de stekker, de behuizing of andere onderdelen. In geval van schade mag deze niet worden gebruikt. In geval van schade mag het product niet met de kabel worden gebruikt totdat de schade is hersteld.

- Het opladen moet gebeuren onder toezicht van een volwassene. Sluit de batterij aan op de USB-kabel en sluit vervolgens het andere uiteinde aan op de USB-uitgang van de stroombron.
 - De lader mag alleen binnenshuis worden gebruikt.
 - De batterijen moeten in het daarvoor bestemde compartiment worden geplaatst en mogen niet in het luchtvaartuig worden opgeladen.
 - Houd alle brandbare materialen uit de buurt tijdens het opladen.
 - Laat de batterij nooit onbeheerd achter tijdens het opladen.
 - Sluit de batterij niet kort en plet hem niet om explosiegevaar te voorkomen.
 - Gooi de batterij niet in het vuur en demonteer hem niet.
 - Vermijd hoge temperaturen en plaats de batterij niet in de buurt van elektrische apparaten of radiatoren.
 - Overmatig opladen of verkeerd gebruik kan de levensduur van de batterij verkorten.
 - Gooi de batterij niet in het vuur of op een warmtebron.
 - Gebruik of laat de batterij niet in de buurt van een warmtebron zoals vuur of een verwarmingsapparaat.
 - Sla of gooi de batterij niet tegen een hard oppervlak.
 - Dompel de batterij niet onder in water; bewaar hem in een koele en droge omgeving.
 - Gebruik voor het opladen van de batterij uitsluitend de bij de helikopter geleverde USB-kabel.
 - Sluit de batterij niet rechtstreeks aan op een stopcontact. Gebruik een geschikte adapter.
 - Doorboor de batterij niet met een spijker of een ander scherp voorwerp.
 - Demonteer of wijzig de batterij niet.
 - Laad de batterij minstens om de 6 maanden op om diepe ontlading te voorkomen, wat de batterij onherstelbaar kan beschadigen.
 - Doorboor de batterij niet met een spijker of een ander scherp voorwerp.
 - Demonteer of wijzig de batterij niet.
 - Laad de batterij minstens om de 6 maanden op om diepe ontlading te voorkomen, wat de batterij onherstelbaar kan beschadigen.
 - Batterijen uitsluitend voor demonstratiedoeleinden. Het vervangen van de batterijen is de verantwoordelijkheid van de consument. Gelet op de transport- en opslagtermijnen wordt de levensduur van de batterijen niet gegarandeerd. De oplaadbare batterij heeft een beperkte levensduur. Deze moet regelmatig worden opgeladen om operationeel te blijven. Open de behuizing met een schroevendraaier. Plaats de batterijen volgens de juiste polariteit en schroef de behuizing weer vast.
 - Wij raden het gebruik van alkalinebatterijen aan. Niet-oplaadbare batterijen mogen niet worden opgeladen. Verschillende soorten batterijen of accu's, of nieuwe en gebruikte batterijen of accu's mogen niet door elkaar worden gebruikt. Batterijen of accu's moeten worden geplaatst met inachtneming van de juiste polariteit (+ en -). Lege batterijen of accu's moeten uit het product worden verwijderd. De voedingsklemmen mogen niet worden kortgesloten. Verwijder de batterijen uit het product als u het gedurende een lange periode niet gebruikt. Gooi de batterijen niet in het vuur. Gebruikte batterijen moeten naar een inzamelpunt worden gebracht.
- Underhoud en reiniging:**
- Veeg de drone voorzichtig af met een schone doek.
 - Houd de drone uit de buurt van directe warmtebronnen.
 - Dompel de drone niet onder in water, omdat dit de elektronische componenten kan beschadigen.

Sécurité pour le vol / Flight security



+



Volez dans des
espaces ouverts
Fly in open space

Gardez l'aéronef
à portée de vue
*Keep the aircraft
within sight*



- Évitez de survoler ou de vous approcher d'obstacles, de foules, de lignes hautes tensions, d'arbres, d'aéroports ou de plans d'eau.

- Ne vous approchez pas de sources électromagnétiques puissantes, telles que les lignes ou les stations électriques, car elles peuvent perturber la boussole de l'aéronef.

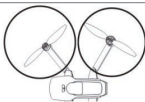
- Avoid flying over or approaching obstacles, crowds, power lines, trees, airports or bodies of water.

- Stay away from powerful electromagnetic sources, such as power lines or stations, as they can interfere with the aircraft's compass.



Ne volez pas dans des conditions météorologiques défavorables telles que la pluie, la neige, le brouillard ou des vents dépassant 20 Kilomètres par Heure.

Do not fly in adverse weather conditions such as rain, snow, fog or winds exceeding 20 Kilometers per Hour.



- Tenez-vous à l'écart des hélices et des moteurs en rotation.

- Tenez-vous hors des zones interdites de vol
Pour votre sécurité et celle de votre entourage, il est essentiel de bien comprendre les consignes de vol de base.

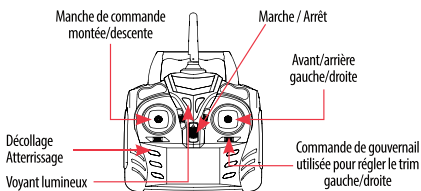
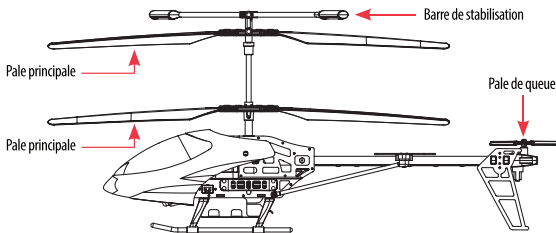
- N'oubliez pas de lire ce guide de sécurité avant de faire voler l'aéronef.

- Keep away from propellers and rotating engines.
- Keep out of no-fly zones.

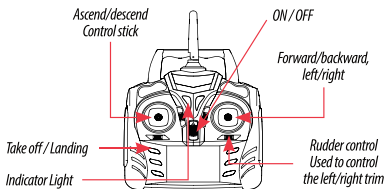
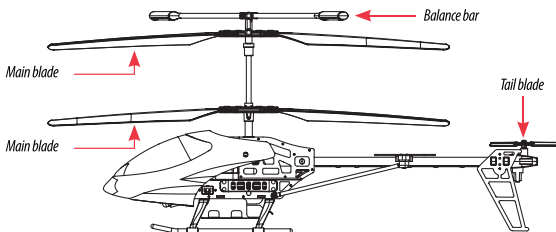
For your safety and the safety of those around you, it is essential that you understand the basic flying instructions.

- Don't forget to read this safety guide before flying the aircraft.

4 - Composants de l'hélicoptère et de la télécommande / Components of helicopter and remote-control



Chargeur USB



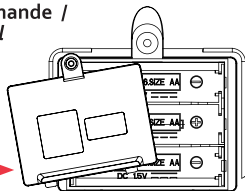
USB Charger

5 - Installation des batteries de la telecommande / Installation of batteries from remote control

Installez les piles : ouvrez le couvercle du compartiment à piles, insérez les piles (3 piles AA 1,5 V), en respectant les polarités indiquées.

Install batteries : open the cover of battery case, insert 3 batteries (size 1,5 AA) properly followed by polar indicator.

Couvercle batterie
Battery cover



6 - Instructions d'utilisation pour le chargement de la batterie / Instructions to charge the battery

Branchez l'USB sur la prise d'alimentation de la batterie, puis branchez l'USB sur une prise d'alimentation. Pendant la charge, la LED rouge est allumée. Une fois terminé, la LED rouge s'éteint. L'hélicoptère est équipé d'une batterie Li-Po (Lithium-Polymère).

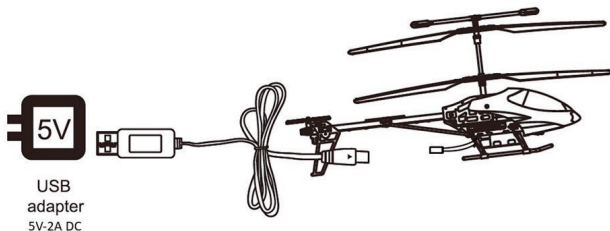
Précautions de Sécurité

- Ne pas utiliser ou laisser la batterie près d'une source de chaleur ou de feu. Cela peut endommager le câble ou la prise d'alimentation de la batterie, provoquer un court-circuit, voire une explosion.
- Ne pas immerger la batterie dans l'eau.
- Pendant la recharge, utiliser uniquement le chargeur spécifique à cet usage.
- Ne pas démonter la batterie.
- Ne pas charger l'hélicoptère sur un tapis. Sinon, un incendie ou une explosion peut se produire.

Connect the USB to the battery power socket, then plug the USB into power socket. On charging, LED red light is on. When finished, LED red light is off. Helicopter is equipped with a Li-Poly battery.

Safety Precautions

- Do not use or leave the battery near a heat source or fire. Can cause damage to line or battery power socket, short circuit, or even insert the battery.
- Do not immerse the battery in water.
- When recharging, only use the battery charger specifically for that purpose.
- Do not disassemble the battery.
- Do not charge the helicopter on carpet. Otherwise fire or explosion may occur.



Remarque : Lorsque vous avez fini de l'utiliser, veuillez éteindre l'interrupteur d'alimentation de l'hélicoptère et de la manette afin de prolonger la durée d'utilisation de la batterie. Assurez-vous que l'adaptateur est compatible avec votre alimentation électrique locale.

Note : When you are tired of using it, please turn off the power switch on the helicopter and on the controller to extend battery's usage time. Be sure the adapter fit your local electrical power supply.

7 - Prêt à voler / Ready to fly

Posez votre hélicoptère au sol, mettez l'interrupteur d'alimentation sous tension et vérifiez que les voyants s'allument.

Vérifiez que l'hélicoptère se trouve à au moins deux mètres de toute personne, d'animaux ou d'obstacles. Déployez complètement l'antenne de la télécommande. Assurez-vous que la télécommande fonctionne correctement avant de l'utiliser.

Utilisez l'appareil pour faire voler l'hélicoptère dans un espace dégagé, par exemple dans un petit club ou un terrain adapté.

Remarque : Si le voyant de la télécommande clignote, cela indique un manque de puissance. Remplacez les piles de la télécommande avant de continuer à piloter votre hélicoptère.

Lay your helicopter on the ground, turn on the power switch, and the indicator lights.

Check the helicopter at least two meters away, the crowd, animals and other obstructions.

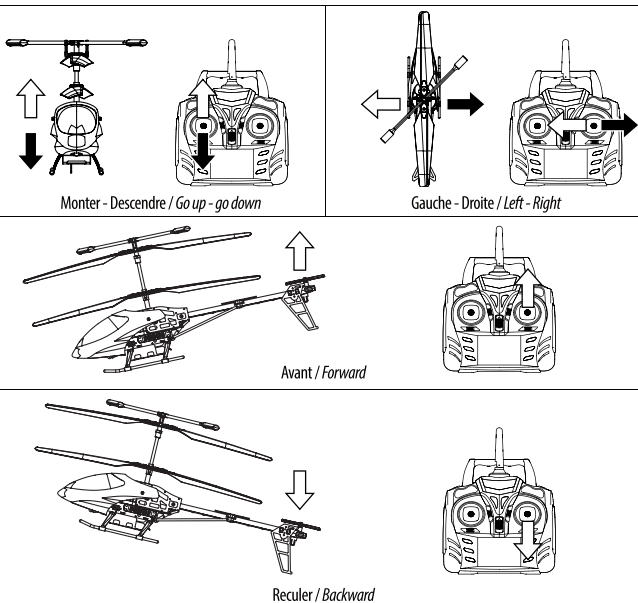
Pull antenna full of remote-control device.

Make sure controller cannot work and it works, then.

Please use to fly helicopter, a small club.

Note : If the light of remote flashes, this indicates a lack of power. Replace the batteries in the remote control before continuing to fly your helicopter.

8 - Méthode de controle / Control method



8 -Réglage et paramétrage de vol / Flight adjustment & setting

1. Mettez l'hélicoptère sous tension, puis les feux s'allumeront.
2. Mettez la télécommande sous tension et poussez la manette des gaz de manière continue jusqu'à la synchronisation principale (PIC1). Les feux s'éteindront alors.
3. Les pales tourneront, mais l'hélicoptère ne décollera pas.

Décollage/Atterrissage : (PIC2) L'hélicoptère restera en vol stationnaire à une altitude donnée.

1. Appuyez sur le bouton de montée en altitude (PIC2). L'hélicoptère restera en vol stationnaire à une altitude donnée.

OU, depuis le mode ralenti, (PIC3) poussez la manette des gaz jusqu'à l'altitude souhaitée.

OU poussez la manette des gaz vers le bas jusqu'à ce que l'hélicoptère repose sur le sol.

2. Appuyez sur le bouton d'atterrissage pour poser l'hélicoptère au sol.

Réglez doucement la hauteur de vol ou relâchez la manette des gaz pour passer en mode atterrissage.

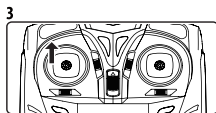
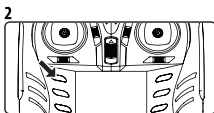
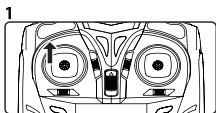
1. Switch on the helicopter power, then lights of copter will
2. Switch on the remote control power, and push the throttle steadily then main was sync (PIC1). Then the lights will go
3. Blades will rotate but helicopter will no lift.

Taking off / Landing : (PIC2) the helicopter will hover at a
1. Press the height up button (PIC2). The helicopter will at host a

OR from idle mode, (PIC3) advance the throttle up to desired height and release (PIC3). Advance the throttle will hover at a desired

OR push down on the throttle until the helicopter is on the
2. Press the landing button to lower the helicopter to the ground.

new feet on the ground. Gently go into trim to the height OR finish release to go into mode.



9 - Résolution des problèmes / Troubleshooting

	Problèmes	Causes	Solutions	
1	Pas de réponse / LED de l'aéronef ne clignote pas	1. Connexion échouée entre aéronef et télécommande	1. Refaire l'appairage entre l'aéronef et la télécommande	
		2. Batterie faible	2. Recharger la batterie	
2	Les hélices tournent mais l'hélicoptère ne décolle pas	Batterie insuffisamment chargée	Recharger la batterie.	
3	L'aéronef redécollé après un crash mais est instable	Le gyroscope est déséquilibré suite à l'impact	Poser l'hélicoptère à plat 5–10 secondes	
4	Le moteur ne tourne pas	Moteur bloqué	1. Retirer les corps étrangers autour des hélices	
			2. Faire tourner doucement la pale vers le haut, redémarrer	

	Problems	Causes	Solutions	
1	No response to the aircraft indicator flicker	1. Failure of the connection between the aircraft and the remote control	1. Re-pair the aircraft and remote control	
		2. Low power	2. Charge the battery	
2	The aircraft blades turn but can't fly	Insufficient battery power	Charge the battery	
3	The aircraft was launched again after the crash, but not stable	The sensor is out of balance because of the crash	Place the helicopter on a flat surface for 5–10 seconds.	
7	Motor does not turn	Motor stuck	1. Clean up foreign objects rolled up by the blades	
			2. Gently dial the blade upwards, restart	



14+

FR • MGM 1214 Route du Vaisseau 13420 • Gémenos • France

Référence: 400359

La notice doit être conservée, car elle contient des informations importantes.

Piles télécommande (non incluses): 3 AA (3 × 1,5V)

Batterie hélicoptère (incluse): 3.7V 1200 mAh rechargeable par câble USB fourni

Ce produit est conforme aux directives 2011/65/UE et 2014/53/UE, 2019/945/UE, 2020/1058/UE

ATTENTION ! Ce drone génère des éclairs qui peuvent déclencher des crises d'épilepsie chez les personnes sensibles.

EN • MGM 1214 Route du Vaisseau 13420 • Gémenos • France

Référence: 400359

The notice must be kept because it contains important information.

Batteries remote control (not included): 3 AA (3 × 1.5V)

Battery helicopter (included): 3.7V 1200 mAh rechargeable by USB cable included

This product complies with directives 2011/65/EU and 2014/53/EU, 2019/945/UE, 2020/1058/EU

ATTENTION ! This drone generates lightning which can trigger epileptic seizures in sensitive people.

DE • MGM 1214 Route du Vaisseau 13420 • Gémenos • Frankreich

Referenz: 400359

Die Anleitung muss aufbewahrt werden, da sie wichtige Informationen enthält.

Fernbedienungsbatterien (nicht im Lieferumfang enthalten): 3 AA (3 × 1,5 V)

Hubschrauberbatterie (im Lieferumfang enthalten): 3,7 V 1200 mAh, wiederaufladbar über das mitgelieferte USB-Kabel USB-Kabel im Lieferumfang enthalten

Dieses Produkt entspricht den Richtlinien 2011/65/EU und 2014/53/EU, 2019/945/EU, 2020/1058/EU

ACHTUNG ! Diese Drohne erzeugt Lichtblitze, die bei empfindlichen Personen epileptische Anfälle auslösen können.

NL • MGM 1214 Route du Vaisseau 13420 • Gémenos • Frankrijk

Referentie: 400359

De handleiding moet worden bewaard, omdat deze belangrijke informatie bevat.

Batterijen afstandsbediening (niet meegeleverd): 3 AA (3 × 1,5V)

Batterij helikopter (meegeleverd): 3.7V 1200 mAh, oplaadbaar via de meegeleverde USB-kabel USB-kabel meegeleverd

Dit product voldoet aan de richtlijnen 2011/65/EU en 2014/53/EU, 2019/945/EU, 2020/1058/EU

LET OP ! Deze drone genereert lichtflitsen die epileptische aanvallen kunnen veroorzaken bij gevoelige personen.



Usage d'un drone de loisir



**Assurer
la sécurité
des personnes
et des autres
aéronefs est
de votre
responsabilité**

L'utilisation d'un drone dans des conditions d'utilisation non conformes aux règles édictées pour assurer la sécurité est passible d'un an d'emprisonnement et de 75 000 euros d'amende en vertu de l'article L. 6232-4 du code des transports.

Règles d'un bon usage d'un drone de loisir
Pour plus d'information rendez-vous sur le site de la direction générale de l'Aviation civile :

www.developpement-durable.gouv.fr/-Drones-aeronefs-telepilotes-.html

Je ne survole pas les personnes.

Je respecte les hauteurs maximales de vol.

Je ne perds jamais mon drone de vue et je ne l'utilise pas la nuit.

Je n'utilise pas mon drone au-dessus de l'espace public en agglomération.

Je n'utilise pas mon drone à proximité des aérodromes.

Je ne survole pas de sites sensibles ou protégés.

Je respecte la vie privée des autres.

Je ne diffuse pas mes prises de vues sans l'accord des personnes concernées et je n'en fais pas une utilisation commerciale.

Je vérifie dans quelles conditions je suis assuré pour la pratique de cette activité.

En cas de doute, je me renseigne.

1

2

3

4

5

6

7

8

9

10



Ministère de l'Environnement, de l'Énergie et de la Mer

www.developpement-durable.gouv.fr

1

JE NE SURVOLE PAS LES PERSONNES

J'utilise mon drone en veillant à ne pas mettre en danger les personnes et les véhicules à proximité. Je ne les survole pas et conserve une distance minimale de sécurité. Je reste bien éloigné de tout rassemblement de personnes.

2

JE RESPECTE LES HAUTEURS MAXIMALES DE VOL

En dehors des sites d'aéromodélisme autorisés, la hauteur maximale d'évolution est fixée à 150 mètres par défaut mais elle est inférieure aux abords des aérodromes et dans certaines zones d'entraînement de l'aviation militaire pendant leurs horaires d'activation. Je respecte toujours ces hauteurs maximales afin de limiter les risques de collision entre mon drone et un aéronef. Dans tous les cas, je n'entreprends pas un vol ou j'interromps un vol en cours, si un aéronef se trouve à proximité.

3

JE NE PERDS JAMAIS MON DRONE DE VUE ET JE NE L'UTILISE PAS LA NUIT

Je conserve mon drone à une distance telle qu'il reste facilement visible à l'œil nu et je le garde à tout instant dans mon champ de vision. Les vols en immersion (FPV) et l'utilisation de drones suiveurs sont toutefois possibles sous certaines conditions nécessitant notamment la présence d'une seconde personne pour assurer la sécurité.

Par ailleurs, afin d'assurer la sécurité des aéronefs volant à basse altitude, comme les hélicoptères réalisant des opérations de secours, la réglementation interdit l'utilisation de drones la nuit, même s'ils sont équipés de dispositifs lumineux.

4

JE NE FAIS PAS VOLER MON DRONE AU-DESSUS DE L'ESPACE PUBLIC EN AGGLOMÉRATION

En agglomération, le survol de mon espace privé avec un drone de petite taille et sans présence de public est possible sous réserve de respecter une vitesse et une hauteur maximale adaptées à l'environnement immédiat (bâtiments, arbres, ...) et permettant de limiter les risques en cas de perte de contrôle. Je n'utilise en aucun cas mon drone au-dessus de l'espace public.

5

JE N'UTILISE PAS MON DRONE À PROXIMITÉ DES AÉRODROMES

Je n'utilise pas mon drone à proximité de tout terrain d'aviation pouvant accueillir avions, hélicoptères, planeurs, ULM, etc. Des distances minimales d'éloignement sont à respecter et peuvent atteindre 10 km pour les aérodromes les plus importants.

6

JE NE SURVOLE PAS DE SITES SENSIBLES

Certains sites sensibles ou protégés ainsi que leurs abords sont interdits de survol. Il s'agit par exemple des centrales nucléaires, de terrains militaires, de monuments historiques ou encore de réserves naturelles et parcs nationaux. Je me renseigne sur l'existence de tels sites avant d'entreprendre un vol.

7

JE RESPECTE LA VIE PRIVÉE DES AUTRES

Les personnes autour de moi et de mon drone doivent être informées de ce que je fais, en particulier si mon drone est équipé d'une caméra ou de tout autre capteur susceptible d'enregistrer des données les concernant. J'informe les personnes présentes, je réponds à leurs questions et je respecte leur droit à la vie privée. Je m'abstiens d'enregistrer des images permettant de reconnaître ou identifier les personnes (visages, plaques d'immatriculation...) sans leur autorisation.

8

JE NE DIFFUSE PAS MES PRISES DE VUES SANS L'ACCORD DES PERSONNES CONCERNÉES ET JE N'EN FAIS PAS UNE UTILISATION COMMERCIALE

Toute diffusion d'image doit faire l'objet d'une autorisation des personnes concernées ou du propriétaire dans le cas d'un espace privé (maison, jardin, etc.) et doit respecter la législation en vigueur (notamment la Loi du 6 janvier 1978 modifiée dite « Informatique et Libertés »).

Toute utilisation de drone dont l'objectif est l'acquisition de prises de vues destinées à une exploitation commerciale ou professionnelle est soumise à des exigences spécifiques et nécessite la détention d'autorisations délivrées par la direction générale de l'Aviation civile.

9

JE VÉRIFIE DANS QUELLES CONDITIONS JE SUIS ASSURÉ POUR LA PRATIQUE DE CETTE ACTIVITÉ

Ma responsabilité peut être engagée en cas de dommages causés aux autres aéronefs, aux personnes et aux biens à la surface. Si je n'ai pas contracté d'assurance spécifique, je vérifie les clauses de mon contrat responsabilité civile.

10

EN CAS DE DOUTE, JE ME RENSEIGNE

Consulter le guide consacré à l'aéromodélisme sur le site de la direction générale de l'Aviation civile pour plus d'informations sur les conditions d'utilisation des drones de loisirs.

Les fédérations d'utilisateurs ainsi que la Commission nationale de l'informatique et des libertés sont également des sources d'information utiles.

DGAC (direction générale de l'Aviation civile) : www.developpement-durable.gouv.fr/-Drones-aeronefs-telepilotes-.html

CNIL (Commission nationale de l'informatique et des libertés) : www.cnil.fr

FFAM (Fédération Française d'Aéromodélisme) : www.ffam.asso.fr

FPDC (Fédération Professionnelle du Drone Civil) : www.federation-drone.org

FFD (Fédération Française du Drone) : www.federation-francaise-drone.com

Références réglementaires :

Arrêté du 17 décembre 2015 relatif à l'utilisation de l'espace aérien par les aéronefs qui circulent sans personne à bord.

Arrêté du 17 décembre 2015 relatif à la conception des aéronefs civils qui circulent sans personne à bord, aux conditions de leur emploi et aux capacités requises des personnes qui les utilisent.

Plus d'informations disponibles sur le site de la Direction générale de l'Aviation civile :

www.developpement-durable.gouv.fr/-Drones-aeronefs-telepilotes-.html

Direction générale de l'Aviation civile
50 rue Henry Farnan - 75720 Paris cedex 15

EU declaration of conformity / Déclaration UE de conformité

Référence/Item number/Referenz/Referencia/Referência : 400359

La présente déclaration de conformité est établie sous la seule responsabilité du fabricant / This declaration of conformity is issued under the sole responsibility of the manufacturer / Die alleinige Verantwortung für die Ausstellung dieser Konformitätserklärung trägt der Hersteller/ La presente declaración de conformidad se expide bajo la exclusiva responsabilidad del fabricante/ A presente declaração de conformidade é emitida sob a exclusiva responsabilidade do fabricante/ La presente dichiarazione di conformità viene rilasciata sotto la sola responsabilità del produttore :

Nous, MGM, située 1214 route du vaisseau – 13420 GEMENOS – France, déclarons que / declare that/ erklären wir/ declaramos que / dichiararlo :

Objet de la déclaration/Object of the declaration/ Gegenstand der Erklärung/ Objeto de la declaración/Objeto da declaração / Oggetto della dichiarazione: HÉLICOPTÈRE RC 2.4GHZ - ALTIMÈTRE ALTITUDE - BATTERIE 3.7V 1200MAH - GYROSCOPE - APD 14 ANS



Référence de l'article indiquée sur les rapports de test /Manufacturer item number mentioned on test reports / Referenz des auf den Testberichten angegebenen Artikels/ Referencia del artículo indicado en los informes de ensayo/ Referência do artigo indicado nos relatórios de ensaio / Riferimento dell'articolo indicato sui rapporti di prova : YD-615

Est conforme à la législation communautaire d'harmonisation de l'union applicable : Directive 2014/53/UE , aux exigences de sécurité et répond aux normes harmonisées suivantes/ Complies with applicable EU harmonization legislation: Directive 2014/53/EU, safety requirements and meets the following harmonized standards/ Entspricht den geltenden EU-Harmonisierungsvorschriften: Richtlinie 2014/53/EU, Sicherheitsanforderungen und erfüllt die folgenden harmonisierten Normen/ Cumple con la legislación de armonización de la UE aplicable: Directiva 2014/53/UE, requisitos de seguridad y cumple con las siguientes normas armonizadas Está em conformidade com a legislação de harmonização da UE aplicável: Diretiva 2014/53/UE, requisitos de segurança e atende aos seguintes padrões harmonizados / Conforme alla normativa di armonizzazione dell'UE applicabile: Direttiva 2014/53/UE, requisiti di sicurezza e soddisfa le seguenti norme armonizzate:

- ETSI EN 300 440 V2.2.1 (2018-07)
- ETSI EN 301 489-1 V2.2.3 (2019-11)
- ETSI EN 301 489-3 V2.3.2 (2023-01)
- EN 62479:2010
- EN 50663:2017

Adresse du distributeur / Distributor Address : MGM – 1214 route du vaisseau – 13420 GEMENOS – France

Représentant autorisé / Authorized representative : Xavier LOMENECH

Titre / Title : Responsable Qualité / Quality Manager

Date : 27 avril 2026/ 2026-04-27 Tampon / Stamp



TURBO CHALLENGE



***POUR TÉLÉCHARGER LA NOTICE À JOUR VEUILLEZ
SCANNER LE QR CODE CI-DESSUS***